TECHNOS

在宅ケア

見守り介護ロボット ケアロボ®

『ケアロボ』は株式会社テクノスジャパンの登録商標です。

在宅ケア製品

あんしんケアのクリエイター

テクノスジャパン

高齢者ケア包括支援システム TASCAL

ケア製品包括ネットワーク

上図の製品は全てテクノスジャパンが独自に開発した製品です

訪問介護・看護

携帯

メール　画

多機能呼出スイッチ

■ 多機能呼出スイッチ

TAISコード：00318-000077

コールスイッチ2

価格：¥38,000（税抜）　型式 TSW-MR

いつでも呼べる安心！

- スイッチを押せば人を呼べます。
- 押すのがダメなら大声で作動します。
- 声が出ないなら音を出しても作動します。

軽度認知症ケア製品

■ 生活リズム報知&呼出スイッチ

TAISコード：00318-000040

生活コール

価格：¥58,000（税抜）　型式 TSC-1

「音声で」生活習慣を促します。
人を呼ぶ「あんしんスイッチ」付！

- ２４チャンネルの生活リズムを設定できます
- 生活コールにはコールスイッチと同じ呼出機能もあります

例：　7:00「○○さんおはようございます、顔は洗いましたか？」

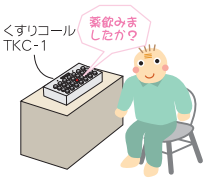
■ 服薬支援器&生活リズム報知器

TAISコード：00318-000039

くすりコール

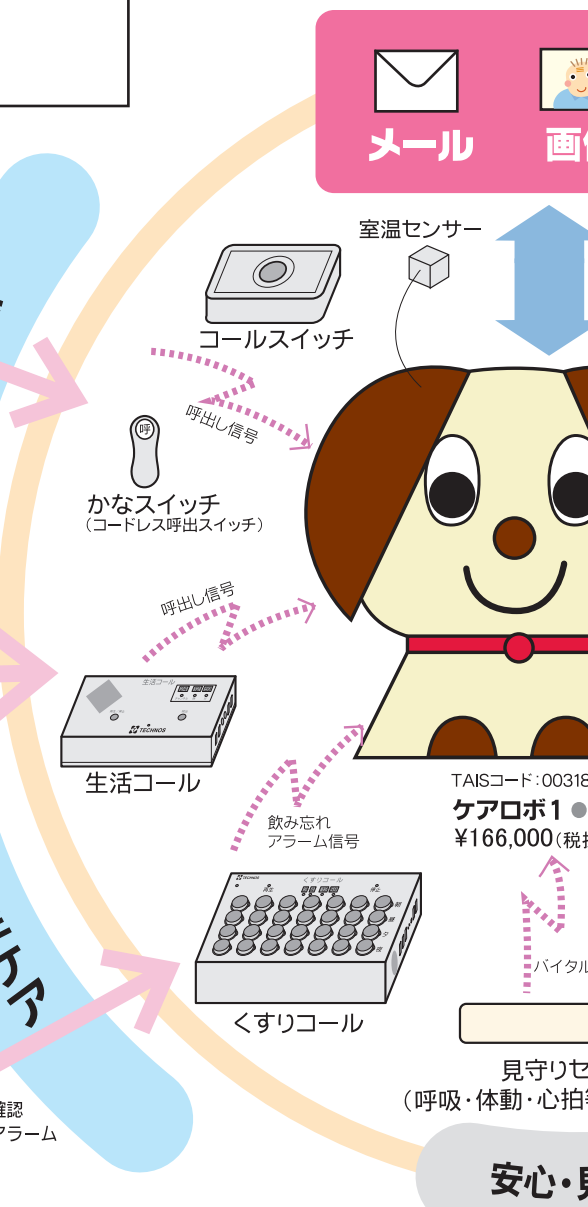
価格：¥68,000（税抜）　型式 TKC-1

服用時刻になると「音声と光で」くすり服用を促し（くすりモード）、
生活リズムを報知します（生活モード）



- １日４回
  ７日分収納

例：　8:30「○○さん！ 朝ごはんのあとの薬を飲む時間ですよ！」



高機能センサー
認知症ケア　製品

L（たすかる）

護 定期巡回、随時対応 など

ステーション、詰所
センターなど

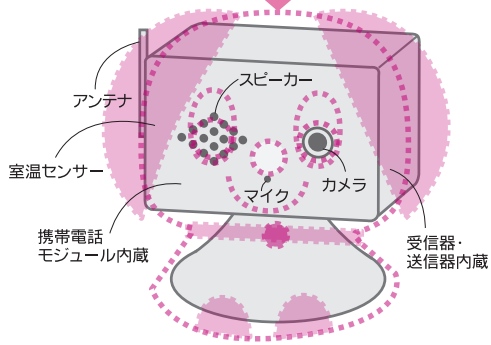
帯電話回線

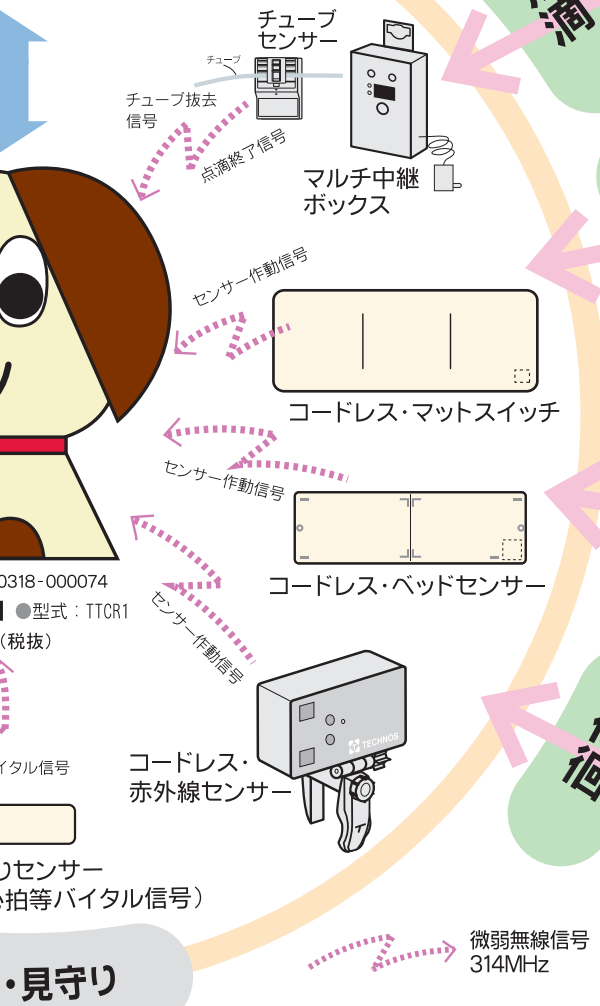
画像　会話

在宅ケア

ケア製品 ＋ **ケアロボ**® 見守り・プラットホーム

- 徘徊センサー
- 高機能離床センサー
- 点滴センサー
- 多機能呼出スイッチ
- 軽度認知症ケア製品
- 見守りセンサー





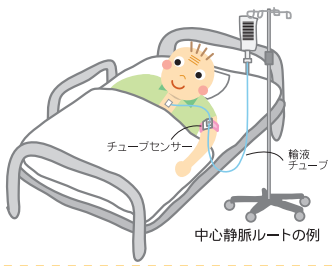
品包括ネットワーク

点滴センサー

点滴コール

価格：¥106,000（税抜）　型式 TTT-1

- 栄養チューブ、点滴チューブの抜去を報知します！
- 点滴終了を報知します！



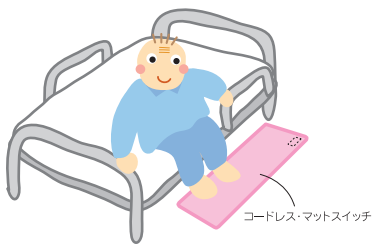
高機能離床センサー

コードレス・マットスイッチ

価格：¥60,000（税抜）　型式 MS1200RF

ベッドから降りると
報知します！

無線送信器及び電池内蔵

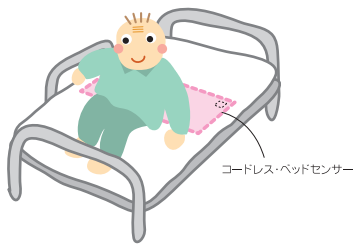


コードレス・ベッドセンサー

価格：¥60,000（税抜）　型式 BPS8025RF

ベッドで起き上がると
報知します！

無線送信器及び電池内蔵

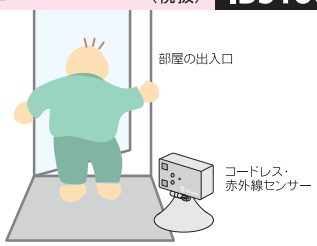


徘徊センサー

コードレス・赤外線センサー

価格：¥58,000（税抜）　型式 IBS180

赤外線で検知、
徘徊を報知します！



参考例：在宅ケア製品の価格（通信料が別途必要です）

利用者に合わせてセンサー・ケア製品の組合わせは自由にできます。

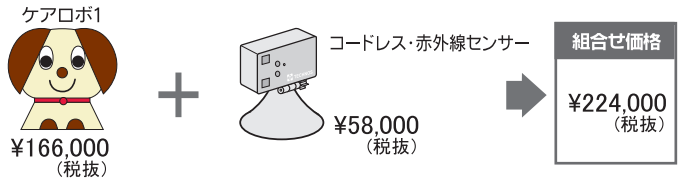
TAISコード：00318-000074

ケアロボ1
¥166,000（税抜）

- 型式：TTCR1
- サイズ：約300×200×260mm
- 材質：ABS樹脂、フェルト
- 電源：ACアダプタ（DC5V）
- 外部通信：携帯電話モジュール内蔵
- 室内通信：314MHZ受信器内蔵
- その他：赤外線ＬＥＤ、赤外線カメラ内蔵 マイク、スピーカー内蔵 室温センサー内蔵

例1　トイレ・歩行介助が必要な利用者の場合

例2　認知症で徘徊が心配な利用者の場合



特　記　事　項

■無線の通達距離について

●本製品の無線の通達距離は、使用場所・建物の構造など環境によって異なりますので、ご使用の前に作動を確認して下さい。
（カタログ上の通達距離は「屋外で見通し」の場合です）

■無線の影響について

●ペースメーカー装着者や医療機器に対する電波の影響について、「携帯電話等の使用に関する指針」※には、携帯電話は「ペースメーカー装着部位から約１５ｃｍ以上離すこと」と示されています。（※平成23年５月２６日不要電波問題対策協議会）
当社の無線機器では特定小電力電波、または、微弱電波を採用していますが、特定小電力電波は携帯電話の約１/100、微弱電波は約1/200,000の出力です。したがって、これらを使用する無線機器が人体や医療機器に与える影響は、きわめて小さいと判断できます。

■コンプライアンスについて

●当社の製品に使用している特定小電力無線設備は、全て「電波法第３８条の６」による「技術基準適合証明（略称：技・適）」 を取得し、法を遵守しています。
その証として、当社製品の特定小電力無線送信器には全て総務大臣の登録証明機関による「技・適ラベル」を貼付しています。このため当社製品はお客様に安心してご使用頂けます。（無線規格：ARIB STD-T67）

■知的所有権について

●当社製品は多数の特許登録・実用新案登録・意匠登録・商標登録及び著作権を有し、所有権は全て当社にあります。

コンセプト

弊社の離床センサー及び徘徊報知器は、全国の病院・施設で高い評価を得て参りました。
これらのノウハウを基に「地域ケア」特に在宅ケアを総合的に支援する「高齢者ケア包括支援システム・TASCAL（たすかる）」を開発し製品化いたしました。
今後、国内では、世界に類を見ない高齢化と高齢者数の増加、そして急増する軽度認知症高齢者、更に介護従事者不足の対策と共に「高齢者の自立支援、介護者の負担軽減」など高齢社会における重要課題が山積しています。
「たすかる」は、この重要課題改善の具体策として製品開発したものであり、システムは、映像・音声と複合通信機能を持つ①『 見守り介護ロボット ケアロボ』と、高機能離床センサー・徘徊センサー・認知症ケア製品・呼出スイッチ・見守りセンサー等を無線通信で結合した②『 ケア製品包括ネットワーク 』及び、③携帯電話通信で構成するシステム製品として地域高齢者ケアを包括的に支援するもので、特に24時間対応の「定期巡回・随時対応型訪問介護看護サービス」において機能を最大に発揮する製品です。
更に「たすかる」はサービスの状況、種類、規模等に合わせて機器を自由に組合せ・選択・追加ができるため、ニーズに合わせた効率の良い運用が可能です。
高齢者が住み慣れた地域で安心して生活を継続するには、ケアの仕組みと共に高齢者を支援する製品（機器・用具）の役割が大変重要です。
「サ高住」等におけるケア、また地域の在宅高齢者をネットワーク化して「機動的かつ包括的」なケアを実施するにあたり、すぐに使える製品として役立つと確信しております。

「サ高住」はサービス付高齢者住宅の略です。

品　質　保　証

弊社製品の品質は、下記の通り保証させていただいております。
万一不具合な点がございましたら、お買い上げの販売店又は弊社にお申し付け下さい。

【保証期間】出荷日より1年と致します。
【保証範囲】保証期間中に弊社の責による故障が生じた場合は、弊社の責任において修理又は交換を行います。
但し、次の場合は保証の範囲外とさせていただきます。
① 使用状態が正常でない場合。
（※正常とは製品取扱説明書に基づく使用をいう）
② 不当な改造・修理による場合。
③ 販売後の運搬、落下などによる場合。
④ 天災、災害などによる場合。

なお、ここでいう保証は製品のみの保証であり、製品の故障により誘発される損害についてはご容赦いただきます。

開発・製造

TECHNOS

株式会社 テクノスジャパン

■ 本　　社：〒670-0947 兵庫県姫路市北条1-266
TEL（079）288-1600　FAX（079）288-0969
■ 東 京 支 店：〒105-0013 東京都港区浜松町2-1-18東亜ビル6F
TEL（03）3436-1300　FAX（03）3436-1301
■ 札幌営業所：〒060-0003 札幌市中央区北3条西2-1カミヤマビル9F
TEL（011）207-1300　FAX（011）207-1301
■ 仙台営業所：〒980-0014 仙台市青葉区本町2-10-33第2オフィスビル9F
TEL（022）726-1310　FAX（022）726-1311
■ 名古屋営業所：〒460-0002 名古屋市中区丸の内2-18-14 LANDSQUARE MARUNOUCHI 7F
TEL（052）203-1310　FAX（052）203-1311
■ 大阪営業所：〒532-0011 大阪市淀川区西中島5-2-5 中島第2ビル6F
TEL（06）6100-1300　FAX（06）6100-1301
■ 姫路営業所：〒670-0947 兵庫県姫路市北条1-266
TEL（079）288-1600　FAX（079）288-0969
■ 福岡営業所：〒812-0029 福岡市博多区古門戸町1-1日刊工業新聞ビル4F
TEL（092）405-1300　FAX（092）405-1304

販売店

■ お客様相談室

0120-230-580

一般電話　079-288-1600
受付時間：祝日を除く 月～金曜日 9:00～18:00

■ ホームページのご案内　URL http://www.technosjapan.jp

●このカタログに記載したものは全て弊社に著作権があります。無断の複製・転載は固くお断り致します。

●本カタログの記載内容及び製品仕様は予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承下さい。
⚠〈安全に関するご注意〉弊社製品を正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をお読み下さい。

TJC-1503-ZT-4